










Caracteristicile reţelei de aparate de aer condiţionat SMART

Control confortabil cu aplicaţia Smart A/C de pe un smartphone!

Puteţi controla confortabil de oriunde aparatul de aer condiţionat cu aplicaţia Smart A/C.

Cuprins

Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 2  2012-11-21 13:26:13





Instalarea rețelei

[Connecting Network] (Conectare la rețea)
Conectați routerul IP wireless la un aparat de aer condiționat.



[Registering service] (Înregistrare pentru serviciu)
Accesați http://global.samsungsmartappliance.com și înregistrați-vă pentru serviciu.

ROMÂNĂ

Verificare înainte de utilizarea unui router wireless

❋ Acest aparat de aer condiționat Wi-Fi acceptă numai cele trei criptări de mai jos.
- Open(Deschideți)(Fără criptare), WPA/TKIP, WPA2/AES

- ▶ Pentru instalația de aer condiționat Wi-Fi, selectați locația din interior a unității lângă routerul wireless. În cazul în care puterea semnalului Wi-Fi este scăzută, aplicația Smart App. poate fi deconectată în funcție de puterea semnalului Wi-Fi.
- ▶ Smartphone-ul trebuie să fie în zona semnalului Wi-Fi pentru a utiliza Smart App.
- ▶ Pentru accesul la internet în bandă largă mobilă, aplicația Smart App. poate fi utilizată atunci când Cheia hardware pentru banda largă mobilă este activată pentru a folosi Wi-Fi.
- ▶ Acest produs acceptă doar protocolul DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Dacă utilizatorii folosesc un router wireless existent, trebuie activată funcția opțională pentru serverul DHCP.
- ▶ Selectați un canal pentru routerul wireless care nu este utilizat momentan.
- ▶ Dacă un router wireless este conectat în alte moduri decât cele de sus, s-ar putea ca routerul să nu fie conectat cu aparatul de aer condiționat sau să nu funcționeze. Pentru a utiliza 802.11n, se recomandă modul WPA2/AES.
- ▶ Calitatea conexiunii la rețeaua wireless poate fi afectată de mediul înconjurător al rețelei wireless.
- ▶ Dacă un furnizor de servicii de Internet a înregistrat definitiv PC-ul utilizatorului sau adresa MAC (un număr de identificare unic), este posibil ca aparatul de ar condiționat să nu fie conectat la Internet. Când urmează să fie conectate la Internet alte aparate electrocasnice în afară de un PC, întrebați ISP-ul (furnizorului de servicii de Internet) despre procedurile necesare pentru conectarea la Internet.
- ▶ Dacă furnizorul dvs. de servicii de Internet necesită un ID sau o parolă pentru conectarea la iInternet, este posibil ca aparatul dvs. de aer condiționat să nu se poată conecta la Internet. Dacă aceasta este situația, trebuie să introduceți ID-ul sau parola când vă conectați la Internet.
- ▶ Conexiunea la Internet poate eșua din cauza unei probleme legate de firewall. Dacă aceasta este situația, contactați furnizorul dvs. de servicii de Internet.
- ▶ Dacă nu vă puteți conecta la Internet nici după ce ați urmat procedurile furnizorului dvs. de servicii de Internet, contactați un centru de service Samsung.

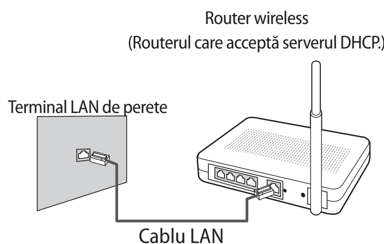
Conectarea la rețea

Conectarea routerului IP wireless la un aparat de aer condiționat

- ▶ Pentru instalarea routerului wireless, consultați manualul de utilizare al routerului respectiv.
- ▶ Aparatul de aer condiționat Samsung smart acceptă protocoalele de comunicare IEEE802.11 b/g/n (2,4 Ghz).
- ▶ Pentru instalarea routerului wireless, consultați manualul de utilizare al fiecărei companii producătoare.

  Samsung nu furnizează clienților manualul pentru routerul wireless.
- ▶ Este posibil ca routerele necertificate să nu se poată conecta la aparatul de aer condiționat.
- ▶ Routerele certificate au sigla de mai jos pe ambalaj sau în manualul de utilizare.



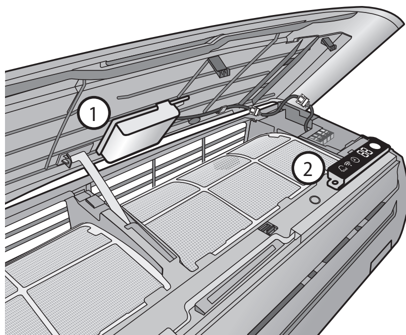






Conectarea la rețea

Verificarea instalării modulului Wi-Fi

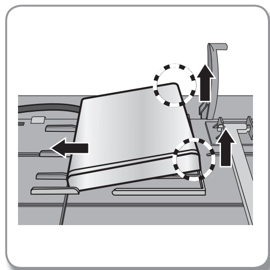


- Deschideți capacul frontal și verificați modulul Wi-Fi (①) atașat pe acesta.
- Starea conexiunii între modulul Wi-Fi și routerul wireless poate fi verificată pe modulul Wi-Fi și panoul de afișare (②).
- Pentru a înlocui modulul Wi-Fi (asamblare sau dezasamblare), urmați procedura de mai jos.


NOTĂ

- La înlocuirea modulului Wi-Fi, trebuie să verificați adresa MA înscrisă pe modul sau în partea inferioară a unității interne și să modificați informațiile dispozitivului în „Registering service" (Înregistrare pentru serviciu).

Dezasamblarea modulului Wi-Fi



- Ridicați partea dreaptă din spate a modulului și deplasați-l spre stânga.

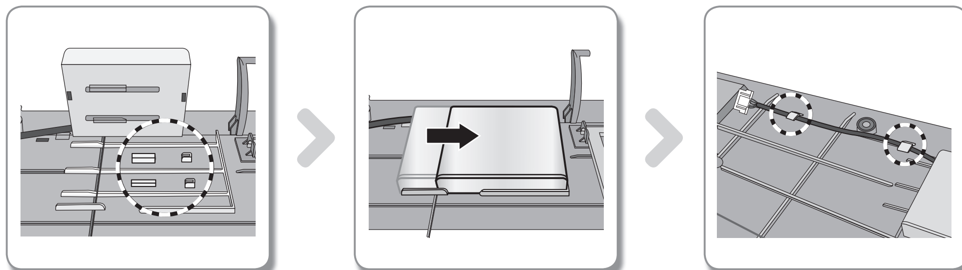
Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 4

2012-11-21 13:26:15



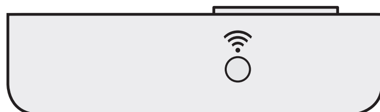


Asamblarea modulului Wi-Fi



1. Pe capacul frontal sunt prevăzute opritoare glisante, margini de susținere și de ghidare.
2. Asamblați modulul Wi-Fi apăsându-l în direcția indicată de săgeată. Marginea de ghidare va împiedica deplasarea modulului.
3. Conectați cablul utilizând opritoarele.

Verificarea stării conexiunii pe modulul Wi-Fi



<Vedere din față>



<Vedere din spate>

- LED-ul aprins: Conectat cu aplicația și la INTERNET
- LED-ul clipește intermitent (la interval de 0,5 s): Conectat cu aplicația, dar neconectat la INTERNET
- LED-ul clipește intermitent (la interval de 3 s): Neconectat cu aplicația
- LED-ul stins: Neconectat cu aparatul de aer condiționat

Verificarea stării conexiunii pe panoul de afișare



- Descrierea afișajului Wi-Fi

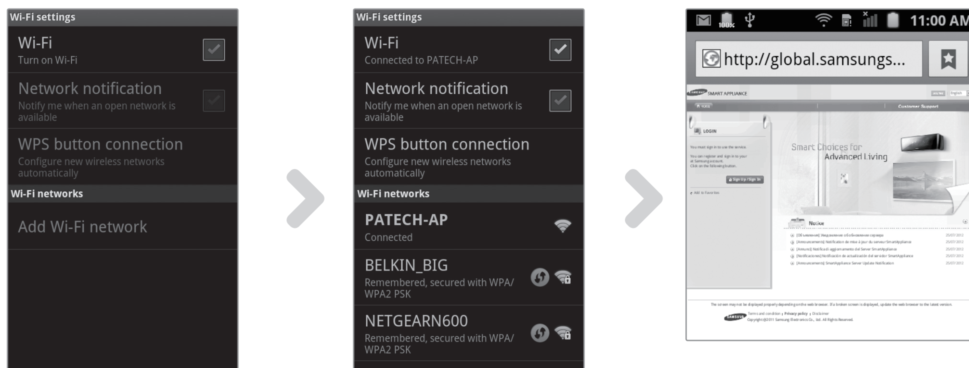
1. Indicatorul Wi-Fi STINS:
   Neconectat cu aparatul de aer condiționat
   Neconectat cu aplicația
   Conectat cu aplicația, dar neconectat la INTERNET
2. Indicatorul Wi-Fi APRINS:
   Conectat cu aplicația și la INTERNET

Conectarea la rețea

Verificarea rețelei

Verificați dacă routerul wireless se conectează cu un smartphone.

Dacă smartphone-ul nu este conectat la Internet, funcția de rețea a aparatului de aer condiționat nu poate fi utilizată.



1. Căutați routerul wireless pe smartphone.
2. Selectați routerul wireless pe care-l utilizați acum din lista de routere wireless găsite.
3. Verificați dacă smartphone-ul poate accesa site-ul Web http://global.samsungsmartappliance.com prin Internet.


NOTĂ

- Dacă aveți nevoie de ID și parolă pentru a utiliza Internetul într-o clădire comercială, informați administratorul de rețea despre adresa MAC a aparatului dvs. de aer condiționat și obțineți aprobarea pentru utilizarea Internetului cu aparatul de aer condiționat.


ATENȚIE

- Dacă este necesară instalarea unui program privat al ISP-ului pentru utilizarea Internetului, aparatul de aer condiționat nu poate fi conectat la Internet.

Crystal WiFi APP_IB_DB68-03373A_RO.indd 6 2012-11-22 9:11:10





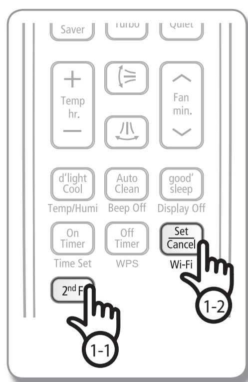
Conectarea routerului wireless cu un aparat de aer condiționat prin rețea (Selectați una dintre cele 2 metode)

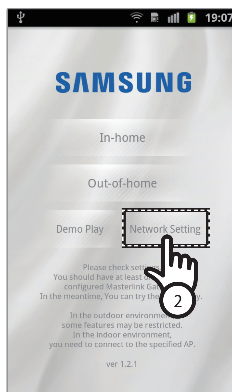
Conectarea la rețea cu o aplicație pentru smartphone

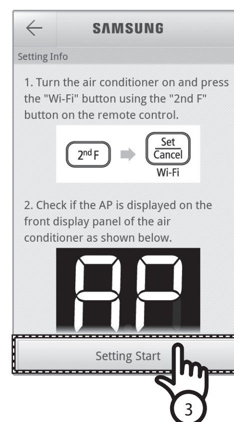
Setarea aplicației pe telefonul inteligent Samsung (Telefon inteligent pe bază Android)


NOTĂ

- Utilizatorii de smartphone-uri bazate pe Android pot descărca aplicația Smart A/C căutând „Samsung, Smart, A/C, AC, Aer, Aparat de aer condiționat" pe Android Market sau pe Samsung Apps.







1. După ce apăsați butonul [2ndF] de pe telecomandă, apăsați butonul [Wi-Fi].
   - Pe panoul de afișare frontal al aparatului de aer condiționat va apărea mesajul AP.
2. După utilizarea aplicației Smart A/C, apăsați pe fila [Network Setting] (Setare).
3. Apăsați pe fila [Setting Start] (Începere setare).

ROMÂNĂ







Conectarea la rețea



4. Selectați routerul wireless pe care-l utilizați acum.
   - Dacă utilizați un router wireless în mod liber, consultați manualul de utilizare corespunzător pentru parolă.
5. După ce introduceți parola routerului wireless selectat, apăsați pe fila [OK].
   - Dacă parola nu a fost setată, apăsați pe fila [OK] fără a introduce parola.
6. Când este afișat mesajul pop-up „Transfer complete" (Finalizare transfer), apăsați pe fila [OK].
   - Dacă aparatul de aer condiționat este conectat corect cu routerul wireless, LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi se va aprinde.
   - După conectarea routerului wireless cu aparatul de aer condiționat și după ce LED-ul Wi-Fi ( ) luminează intermitent, verificați starea conexiunii la Internet.
7. După 2 minute, dacă LED-ul Wi-Fi al aparatului de aer condiționat este încă aprins, configurarea a reușit. În acest moment, puteți utiliza smartphone-ul pentru a controla sistemul.


NOTĂ


ATENȚIE

- Când căutați o rețea apăsând butonul [Wi-Fi], pe afișajul frontal va apărea mesajul (AP) timp de maxim 5 minute.
- Aplicația Smart A/C este optimizată pentru smartphone-urile Samsung. Modelele acceptate sunt: Galaxy S, Galaxy S2, Galaxy Note, Galaxy S2 HD LTE, Galaxy Tab 7.0 și Galaxy tab 10.1 iar alte modele pot fi adăugate ulterior. Când aplicația Smart A/C este utilizată cu alte smartphone-uri, este posibil ca anumite funcții să nu fie disponibile.

Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 8  2012-11-21 13:26:19

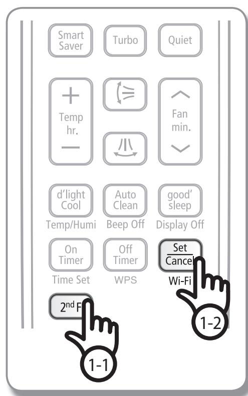




Setarea aplicației pe iPhone


NOTĂ

- Utilizatorii iPhone pot descărca aplicația Smart A/C din magazinul Apple App căutând „Samsung, Smart, A/C, AC, Air, Conditioner”.











1. După ce apăsați butonul [2ndF] de pe telecomandă, apăsați butonul [Wi-Fi].
   - Pe panoul de afișare frontal al aparatului de aer condiționat va apărea mesajul AP.
2. Selectați [Settings] (Setări) → [Wi-Fi] pe iPhone.
3. Din lista de Wi-Fi, selectați SMARTAIRCON și introduceți „JUNGFRAU2011” ca parolă. (JUNGFRAU2011 trebuie scris cu litere mari.)
4. După utilizarea aplicației Samsung Smart A/C, apăsați pe fila [Network Setting] (Setare).

Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 9 2012-11-21 13:26:19





Conectarea la rețea



5. Apăsați pe fila [Setting Start] (Începere setare).
6. Introduceți informațiile despre routerul wireless și apăsați pe fila [OK].
   - Informațiile solicitate sunt: Identificator SSID, Tip securitate, Tip criptare și Parolă.


NOTĂ

- În cazul în care nu știți informațiile despre routerul wireless, verificați manualul acestuia sau contactați ISP (furnizorul de servicii Internet).

7. Când este afișat mesajul pop-up „Transfer complete" (Finalizare transfer), apăsați pe fila [OK].
8. Selectați [Settings] (Setări) → [Wi-Fi] pe iPhone.
9. Selectați routerul wireless pe care-l utilizați curent și introduceți parola.
   - Dacă aparatul de aer condiționat este conectat corect cu routerul wireless, LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi se va aprinde.
   - După conectarea routerului wireless cu aparatul de aer condiționat și după ce LED-ul Wi-Fi ( ) luminează intermitent, verificați starea conexiunii la Internet.
10. După 2 minute, dacă LED-ul Wi-Fi al aparatului de aer condiționat este încă aprins, configurarea a reușit. În acest moment, puteți utiliza smartphone-ul pentru a controla sistemul.


NOTĂ

- Când căutați o rețea apăsând butonul [Wi-Fi], pe afișajul frontal va apărea mesajul (AP) timp de maxim 5 minute.


ATENȚIE

- Modelele de suport sunt: Iphone4,Iphone4S și alte modele care pot fi adăugate în viitor.

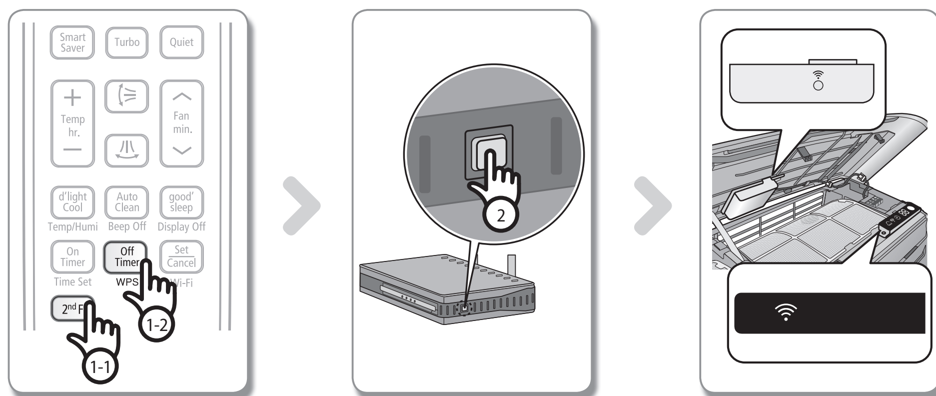
Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 10

2012-11-21 13:26:20





Conectarea la rețea cu setarea WPS



1. După ce apăsați butonul [2ndF] de pe telecomandă, apăsați butonul [WPS].
   - Pe panoul de afișare frontal al aparatului de aer condiționat va apărea mesajul W ↔ PS.
2. Apăsați butonul [WPS] de pe routerul wireless care va fi conectat la un aparat de aer condiționat și utilizați funcția WPS a routerului wireless. (Locația butonului WPS poate fi alta, în funcție de compania producătoare a routerului wireless.)
3. După ce aparatul de aer condiționat este conectat corect cu routerul wireless, LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi se va aprinde.


NOTĂ

- Verificați dacă routerul wireless acceptă Wi-Fi Protected Setup™ (WPS).
- Verificați dacă routerul wireless are buton WPS.
- Aparatul de aer condiționat Samsung smart utilizează metoda PBC a WPS.
- Când căutați o rețea apăsând butonul [WPS], telecomanda nu va funcționa timp de maxim 2 minute.
- Fiți atenți când apăsați butonul WPS, deoarece, dacă apăsați lung butonul WPS, la anumite tipuri de routere wireless, valoarea setată a routerului wireless va fi inițializată.
- Utilizarea routerului wireless în modul WPS poate fi diferită, în funcție de compania producătoare. Prin urmare, consultați manualul de utilizare al routerului dvs. wireless.


ATENȚIE

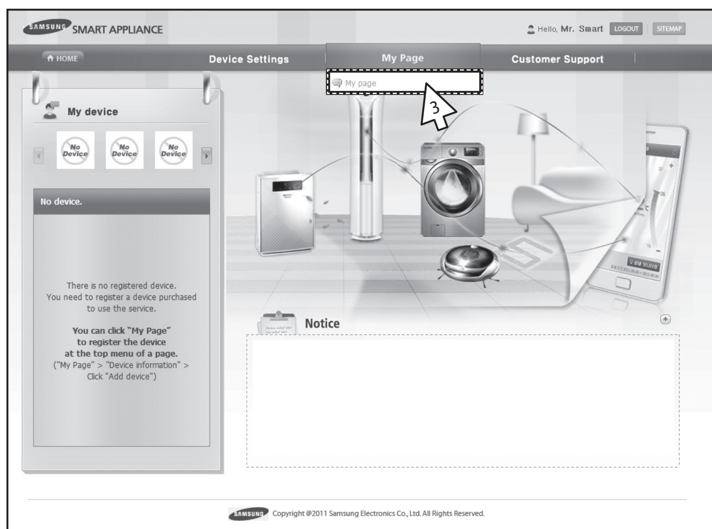
- Dacă routerul wireless (AP) nu este autentificat cu WPS, conectarea poate eșua.
- Dacă routerul wireless care nu este autentificat cu WPS este conectat la un aparat de aer condiționat, este posibil ca modulul Wi-Fi conectat anterior al altor unități să fie deconectat.



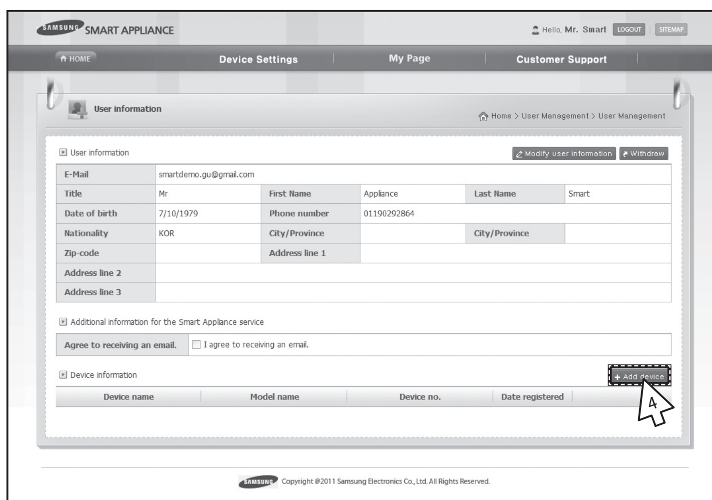
Înregistrarea pentru serviciu

Înregistrarea unui aparat de aer condiționat

1. Accesați site-ul Web pentru aparate electrocasnice Samsung Smart (http://global.samsungsmartappliance.com).
2. Introduceți ID-ul de utilizator și parola pentru a vă conecta.
   - Dacă nu aveți cont, apăsați pe [Create a Samsung account] (Creare cont Samsung) și completați formularul pentru a deveni membru.



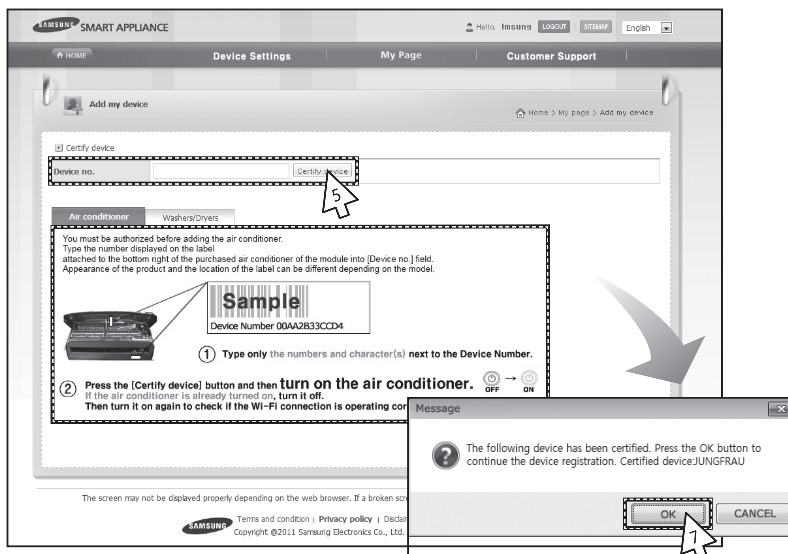
3. Selectați [My page] (Pagina mea) → [My page] (Pagina mea).



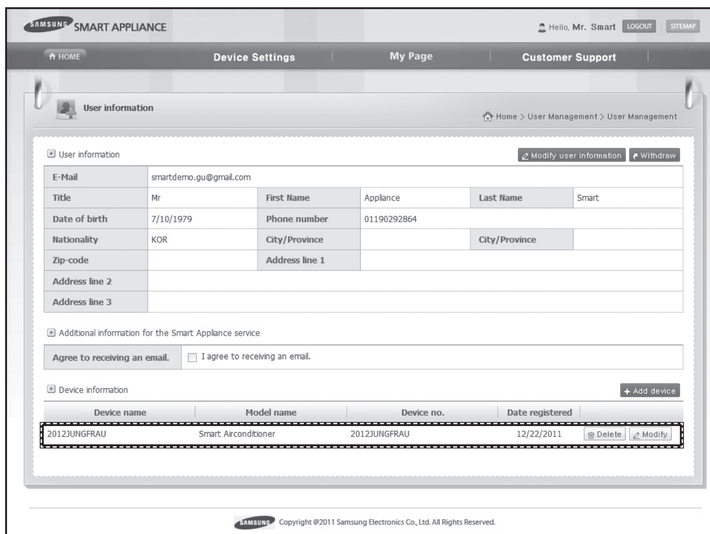
4. Selectați [Add device] (Adăugare dispozitiv).







5. După ce introduceți adresa MAC înscrisă pe eticheta autocolantă din partea inferioară a aparatului de aer condiționat, faceți clic pe [Certify device] (Certificare dispozitiv).
6. Reporniți aparatul de aer condiționat pe care-l utilizați în prezent.
7. Când este afișat mesajul de certificare a dispozitivului, faceți clic pe [OK].
   - Dacă aparatul de aer condiționat pe care-l înregistrați este înregistrat deja de alți utilizatori, se va afișa o fereastră în care sunteți întrebat dacă doriți să ștergeți sau nu permisiunea de utilizare a utilizatorilor existenți.



8. După ce înregistrarea aparatului de aer condiționat este finalizată, puteți verifica aparatul de aer condiționat înregistrat în lista de informații despre dispozitive.


NOTĂ

- Când încărcați un modul Wi-Fi, efectuați procedura de mai sus în ordinea indicată, începând cu nr. 1.

Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 13 2012-11-21 13:26:23



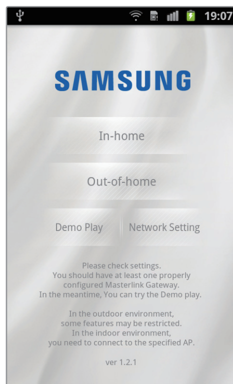




Utilizarea aplicației Smart A/C

- ▶ Utilizatorii de smarphone Android pot descărca aplicația A/C Inteligent căutând “Aparat Aer Condiționat Inteligent” pe piața android (Google Play Store) sau în Applicațiile Samsung.
- ▶ Utilizatorii Iphone pot descărca aplicația A/C Inteligent căutând “Aparat Aer Condiționat Inteligent” în magazinul de Aplicații Apple.

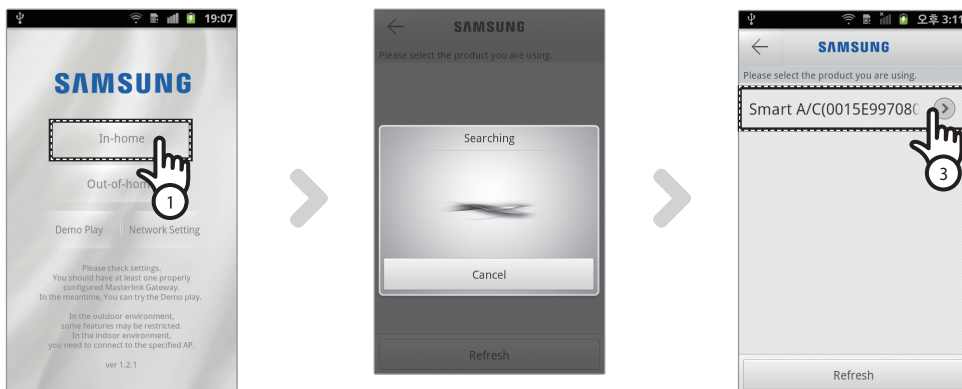
Ecranul principal



In-home (Acasă)	Puteți controla aparatul dvs. de aer condiționat de acasă.
Out-of-home (Din afara casei)	Puteți controla aparatul dvs. de aer condiționat din afara casei.
Demo Play (Redare demonstrație)	Puteți testa funcțiile aplicației Smart A/C.
Network Setting (Setare)	Setați rețeaua aparatului de aer condiționat.

Accesarea cu opțiunea In-home (Acasă)

- ▶ Utilizați aplicația Smart pentru înlocuirea unei telecomenzi de acasă.

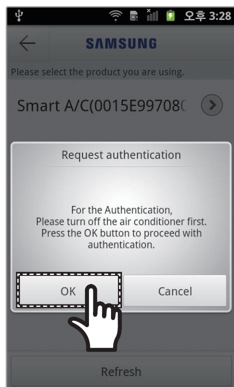


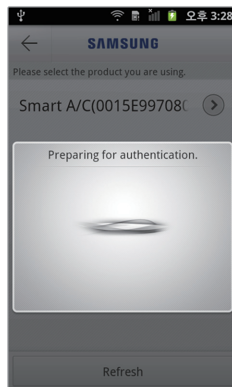
1. Apăsați pe fila [In-home] (Acasă) de pe ecranul principal.
2. Căutați aparatul de aer condiționat.
   - Dacă nu puteți găsi aparatul de aer condiționat pe care doriți să-l selectați, apăsați pe [Refresh] (Reîmprospătare) pentru a-l căuta din nou.
3. Selectați aparatul de aer condiționat pe care doriți să-l accesați.

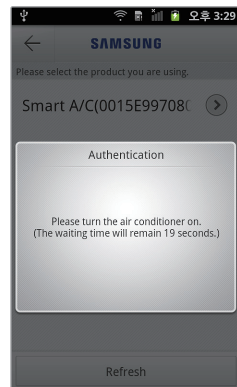








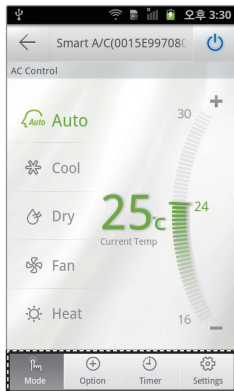



4. Înainte de prima accesare a aparatului dvs. de aer condiționat, trebuie să vă autentificați.
   Când este afișată fereastra de autentificare, porniți aparatul de aer condiționat în interval de 20 de secunde.
   După finalizarea cu succes a autentificării, vă puteți conecta la aparatul de aer condiționat.

Controlarea unui aparat de aer condiționat

▶ Verificați funcția de control a aparatului de aer condiționat din ecranul AC control (Control aer condiționat).



Mode (Mod)	Setați funcționarea de bază a aparatului de aer condiționat.
Option (Opțiune)	Setați funcții suplimentare ale aparatului de aer condiționat.
Timer (Temporizator)	Setați funcția temporizatorului de pornire și de oprire a aparatului de aer condiționat.
Settings (Setări)	Setați numele rețelei sau al aparatului de aer condiționat.

▶ Setați modul de funcționare al aparatului de aer condiționat apăsând pe fila [Mode] (Mod).



①	**Pornire/oprire**	Porniți sau opriți aparatul de aer condiționat.
②	**Mod**	Selectați Auto (Automat), Cool (Răcire), Dry (Uscare), Fan (Ventilator) sau Heat (Încălzire).
③	**Temperatura dorită**	Setați temperatura dorită a aparatului de aer condiționat.
④	**Current temperature (Temperatura curentă)**	Afișați temperatura curentă din încăpere.





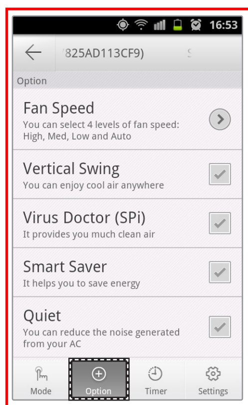




Utilizarea aplicației Smart A/C

Setarea funcțiilor suplimentare ale aparatului de aer condiționat

- Puteți controla funcțiile suplimentare pe care le acceptă aparatul de aer condiționat.
- Funcțiile suplimentare vor fi activate pe baza funcțiilor aparatului de aer condiționat.

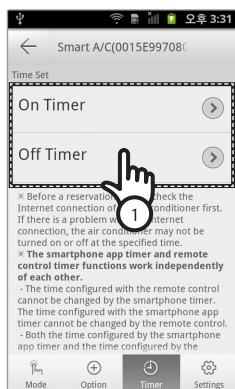


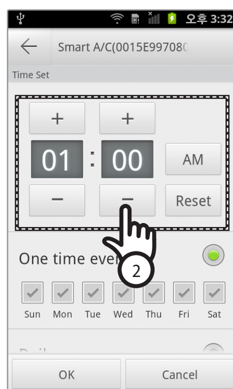
1. Apăsați pe fila [Option] (Opțiune) din partea de jos a ecranului.
2. Selectați modul de funcționare sau funcțiile suplimentare pe care le doriți.

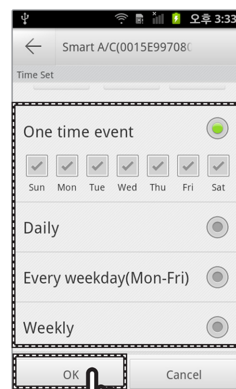

NOTĂ

- Pentru detalii despre fiecare funcție suplimentară, consultați manualul de utilizare al fiecărui aparat de aer condiționat.

Setarea funcției de temporizare







1. După ce apăsați pe fila [Timer] (Temporizator) din partea de jos a ecranului, apăsați pe fila [On Timer] (Temporizator de pornire) sau [Off Timer] (Temporizator de oprire).
   - Când doriți să setați ora de pornire, apăsați pe fila [Temporizator de pornire], iar pentru dezactivare apăsați pe fila [Off Timer] (Temporizator de oprire).
2. Apăsați pe fila [+], [-] ori [AM], [PM] pentru a seta ora de pornire sau ora de oprire.
3. După setarea ciclului de repetare, apăsați pe fila [OK].


NOTĂ

- Ora de pornire și ora de oprire nu pot fi setate la aceeași oră.

Jungfrau WiFi APP_IB_DB68-03588A_RO.indd 16



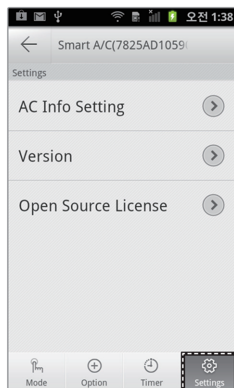
2013-3-6 17:18:02



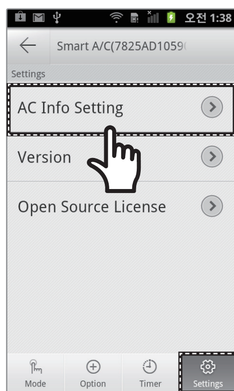


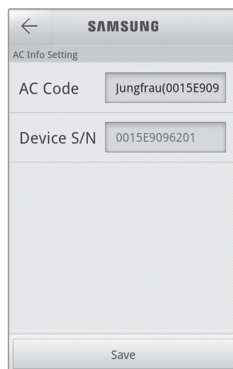
Setarea informațiilor despre aparatul de aer condiționat

▶ Schimbați informațiile privind aparatul de aer condiționat sau vedeți informațiile privind versiunea App, Deschideți Licența Sursă apăsând pe tabulatura [Settings] (Configurări).



▶ Setați numele aparatului de aer condiționat apăsând pe fila [AC Info Setting] (Setare informații AC).

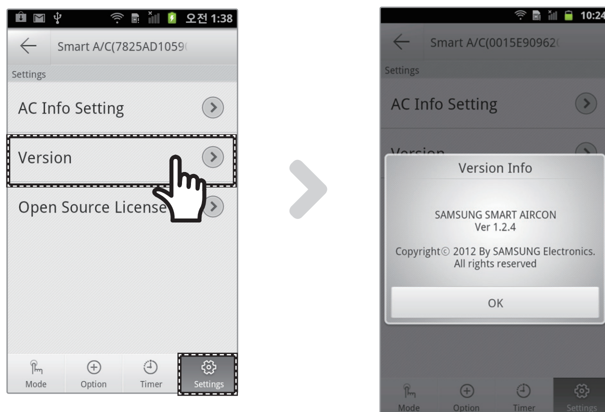




ROMÂNĂ

Utilizarea aplicaţiei Smart A/C

▶ Verificaţi versiunea aplicaţiei apăsând pe fila [Version] (Versiune).



Accesarea cu opţiunea Out-of-home (Din afara casei)

1. Apăsaţi pe fila [Out-of-home] (Din afara casei).
2. După ce introduceţi ID-ul şi parola site-ului Web pentru aparate electrocasnice Samsung Smart, apăsaţi pe fila [OK].
3. Controlaţi aparatul dvs. de aer condiţionat din afara casei.
   - Instrucţiunile pentru utilizarea opţiunii Out-of-home (Din afara casei) sunt aceleaşi cu cele din secţiunea „Accesarea cu opţiunea In-home (Acasă)" (consultaţi pag. 12)




NOTĂ

- Trebuie să vă conectaţi pentru a utiliza opţiunea Out-of-home (Din afara casei).
  Introduceţi ID-ul şi parola pe care le-aţi utilizat pentru a vă înregistra la serviciul prin reţea. Dacă nu sunteţi membru, deveniţi şi înregistraţi-vă aparatul de aer condiţionat lahttp://global.samsungsmartappliance.com .
- Când accesaţi aparatul de aer condiţionat cu opţiunea Out-of-home (Din afara casei), nu puteţi utiliza funcţiile suplimentare ale aparatului de aer condiţionat.





Depanarea

Înainte de a efectua un apel la un centru de service, vă rugăm să consultaţi elementele din tabelul de mai jos.

Punct de verificare		Soluţie
Aparatul de aer condiţionat nu poate fi găsit în aplicaţia Smart A/C.	Verificaţi dacă modulul Wi-Fi sau smartphone-ul este activat.	Activaţi conexiunea Wi-Fi a smartphone-ului.
	Verificaţi dacă smartphone-ul şi aparatul de aer condiţionat sunt conectate la alt router wireless.	Smartphone-ul şi aparatul de aer condiţionat trebuie să fie conectate la acelaşi router wireless.
	Verificaţi dacă LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi este aprins.	Verificaţi dacă aparatul de aer condiţionat este conectat corect la un router wireless.
Smartphone-ul este conectat corect la aparatul de aer condiţionat, dar nu funcţionează.		Reporniţi aplicaţia Smart A/C sau reconectaţi smartphone-ul cu routerul wireless.
Când selectaţi funcţia In-home (Acasă) a aplicaţiei Smart A/C, sunt căutate mai multe aparate electrocasnice.		Selectaţi aparatul de aer condiţionat al cărui număr de dispozitiv este identic cu aparatul dvs. de aer condiţionat din listă.
Nu am ID şi parolă pentru a mă conecta la opţiunea Out-of-home (Din afara casei) a aplicaţiei Smart A/C.		Deveniţi membru pe site-ul Web pentru aparate electrocasnice Samsung Smart (http://global.samsungsmartappliance.com) şi înregistraţi-vă aparatul de aer condiţionat.
Funcţia Out-of-home (Din afara casei) a aplicaţiei Smart A/C nu funcţionează.	Verificaţi dacă LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi este aprins.	Verificaţi dacă aparatul de aer condiţionat este conectat corect la routerul wireless.
	Verificaţi dacă LED-ul Wi-Fi ( ) de pe modulul Wi-Fi luminează intermitent la interval de 3 sec.	Verificaţi dacă routerul wireless este conectat corect la Internet.

ROMÂNĂ